PHILIPPS-UNIVERSITÄT MARBURG

Fachbereich Mathematik und Informatik Prof. Dr. W. Hesse J.Berthold D-35032 Marburg Hans Meerwein Straße Lahnberge 14.07.2004

Informatik-Praktikum im Grundstudium, SS 2004

Fragen zur Vorstellung

Anforderungskatalog

Sind die Anforderungen an die Basisversion erfüllt?

- grafische Oberfläche mit Mausbedienung
- Einlesen von Daten mit Aufnahme in die Verwaltung
- Verwaltung von Informationen zu den Daten
- Suchen und Sortieren der Informationen zu den Daten
- Erstellen, Verwalten und Abspielen von Abspiellisten
- Audio abspielen

Welche Erweiterungen wurden hinzugenommen?

- Erweiterungen aus dem "Katalog"
 - Formate
 - Streams
 - Konvertierung
 - Erweiterte Informationen (speichern, suchen, verknüpfen)
- Andere Erweiterungen

Wie erfolgt Lieferung, Installation, Betrieb?

In welcher Weise wurden die Anforderungen realisiert? (Interna)

- Datenmodell
- Systemarchitektur
- Erweiterbarkeit

Lieferung am Endtermin

Die Lieferung der Ergebnisse am 21.7. muss folgende Teile enthalten:

- Anleitung für Benutzer
- ausführbare Version der Software
 - mit benötigten Bibliotheken
 - mit Start-Script o.ä. für den Betrieb
 - mit Anleitung
 - mit korrekten Lizenzinformationen
- Software als Sourcecode
- Entwickler-Dokumentation (z.B. Javadoc)
- Testbericht, s.u.
- falls zutreffend: Liste noch vorhandener Fehler

Die Lieferung sollte schon vor der Abschlusssitzung vorliegen!

Programm nächste Woche

- 1. Vorstellung der Testberichte aus beiden Gruppen, jeweils ca. 15 Minuten
 - Wie wurde getestet?
 - Welche Fehler wurden noch / wurden nicht mehr behoben? (einschließlich einer Einstufung der Fehler nach Relevanz und Aufwand)
 - Welche allgemeinen Schwächen zeigen sich bei der Bedienung?
- 2. kurzer Ergonomietest
- 3. **Resümee** der Veranstaltung:
 - (a) Jost Berthold: Lernziele und Erfahrungen
 - (b) falls gewünscht: Feedback (von Gruppenleitung)
- 4. Operational-Readiness-Test

(vulgo: während des Grillens mit der Software Musik laufen lassen)